

Mục lục

1. TRƯỚC KHI SỬ DỤNG	1
1.1. MÔ TẢ VỀ SẢN PHẨM	1
1.2. LƯU Ý ĐỂ ĐẢM BẢO AN TOÀN	1
2. TỔNG QUAN SẢN PHẨM	2
2.1. CÁC BỘ PHẬN	2
2.2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT	3
2.3. VỊ TRÍ LẮP ĐẶT	3
3. SỬ DỤNG MÁY HÚT ẨM	4
3.1. BẢNG ĐIỀU KHIỂN	4
3.2. ĐÈN LED HIỂN THỊ	6
3.3. KẾT NỐI WIFI	6
3.4. XẢ NƯỚC THẢI CỦA MÁY	7
4. BẢO TRÌ	8
5. KHẮC PHỤC CÁC VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP	8
5.1. NHIỆT ĐỘ HOẠT ĐỘNG	8
5.2. BẢNG MÃ LỖI	8
6. BẢO QUẢN DÀI HẠN HOẶC KHI KHÔNG SỬ DỤNG	9
6.1. BẢO QUẢN DÀI HẠN	9
6.2. KHI KHÔNG SỬ DỤNG THIẾT BỊ HOẶC VÚT THIẾT BỊ	10

Vui lòng giữ cẩn thận hướng dẫn này để tham khảo thêm nếu cần thiết!

Cảm ơn quý khách đã lựa chọn sử dụng máy hút ẩm của hãng VTECH365. Hãy đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này trước khi sử dụng. Mọi thắc mắc xin vui lòng liên hệ bộ phận kỹ thuật để được trợ giúp.

Hotline: 0365.799.789 – CSKH: 0365.700.789

1. TRƯỚC KHI SỬ DỤNG

Hãy đọc cẩn thận thao tác để sử dụng máy hút ẩm trước khi bạn sử dụng lần đầu tiên

1.1. MÔ TẢ VỀ SẢN PHẨM

Máy hút ẩm giúp kiểm soát độ ẩm không khí, ngăn ngừa nấm mốc, vi khuẩn phát triển, tạo môi trường sống trong lành hơn. Điều này đặc biệt quan trọng đối với người già và trẻ em, giúp họ tránh được các bệnh về đường hô hấp và dị ứng. Việc giảm độ ẩm cũng giúp bảo vệ ngôi nhà, nội thất và các thiết bị điện tử trong nhà khỏi những tác động bất lợi do độ ẩm cao gây ra.

CÁC KÍ HIỆU TRÊN MÁY HÚT ẨM VÀ HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

	Hãy đọc cẩn thận HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG trước khi vận hành máy.
	Thông tin để tham khảo thêm có sẵn trong HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG, HƯỚNG DẪN BẢO DƯỠNG và các tài liệu tương tự.
	Nhân viên kỹ thuật được yêu cầu đọc cẩn thận HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG và HƯỚNG DẪN BẢO DƯỠNG trước khi vận hành máy.

1.2. LƯU Ý ĐỂ ĐẢM BẢO AN TOÀN

KHÔNG TUÂN THỦ CẢNH BÁO NÀY CÓ THỂ DẪN ĐẾN NỔ, TỬ VONG, THƯƠNG TÍCH VÀ THIẾT HẠI TÀI SẢN

Để giảm nguy cơ cháy nổ, sốc điện hoặc gây thương tích cho người hoặc thiệt hại tài sản vui lòng lưu ý:

- Vận hành thiết bị này ở nhiệt độ môi trường từ 5°C đến 35°C.
- Luôn vận hành thiết bị từ nguồn điện có điện áp, tần số và công suất tương đương như được ghi trên bảng nhận diện sản phẩm.
- Nguồn điện phải có tiếp địa.
- Nếu bị nghiêng hơn 45°, hãy để thiết bị đứng thẳng ít nhất 24 giờ trước khi khởi động.
- Rút phích cắm điện khi vệ sinh hoặc khi không sử dụng.
- Đổ hết nước trong bình chứa trước khi di chuyển thiết bị.
- Không để thiết bị tiếp xúc với mưa hoặc bất kỳ chất lỏng nào khác.
- Không để thiết bị hoạt động khi không có người giám sát.
- Không nghiêng hoặc lật ngược thiết bị.

- Không rút phích cắm khi thiết bị đang hoạt động.
- Không rút phích cắm bằng cách kéo dây nguồn.
- Không đặt đồ vật, leo lên hoặc ngồi lên thiết bị.
- Không chọc ngón tay hoặc các vật khác vào cửa gió của thiết bị.
- Không chạm vào cửa gió hoặc các lá nhôm của thiết bị.
- Không làm sạch thiết bị bằng bất kỳ hóa chất nào.
- Đảm bảo thiết bị được đặt cách xa các vật dễ cháy, dễ gây nổ hoặc có nguy cơ cháy nổ.
- Thiết bị phải được đặt trong một phòng không có nguồn nhiệt hoạt động liên tục như máy sưởi,...
- Chú ý rằng chất làm lạnh có thể không có mùi.
- Giữ cho các lỗ thông gió cần thiết luôn thông thoáng, không bị cản trở.
- Thiết bị phải được đặt trong một khu vực thông gió tốt, nơi kích thước phòng tương ứng với diện tích phòng được chỉ định cho hoạt động.
- Máy hút ẩm sẽ hoạt động khi độ ẩm trong phòng cao hơn 5% so với độ ẩm đã chọn và sẽ tự động tắt khi độ ẩm thấp hơn 5% so với độ ẩm đã chọn.
- Máy nén trong máy hút ẩm có độ trễ là 3 phút. Hãy chờ 3 phút để máy hút ẩm tiếp tục quá trình hút ẩm.

2. TỔNG QUAN SẢN PHẨM

2.1. CÁC BỘ PHẬN



Màng lọc
thô



2.2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Mẫu	VT-HA350-W
Công suất hút ẩm	35L/ngày (30°C, RH80%) 21L/ngày (27°C, RH60%)
Điện áp định mức	AC220-240V/50Hz
Công suất / Dòng điện định mức	365W/1.2A (30°C, RH80%)
Độ ồn	≤ 49dB
Dung tích bình chứa nước	4.0L
Môi chất làm lạnh	R290 90g
Khối lượng tịnh	16.5kg
Áp suất tối đa theo thiết kế	1.5MPa/3.0MPa
Diện tích sử dụng hiệu quả nhất	< 60m ²
Kích thước máy	355*275*522mm

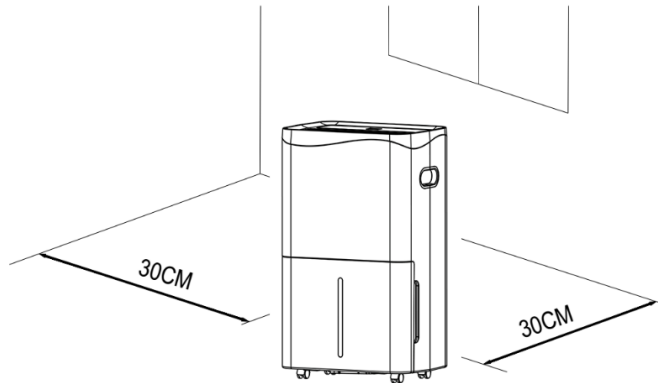
2.3. VỊ TRÍ LẮP ĐẶT

Đặt thiết bị trên một bề mặt chắc chắn, phẳng ở khu vực có ít nhất 30cm khoảng trống xung quanh để đảm bảo thông gió tốt.

Không bao giờ lắp đặt thiết bị ở nơi có thể bị ảnh hưởng bởi:

- Các nguồn nhiệt như lò sưởi, lỗ thông nhiệt, bếp hoặc các sản phẩm khác tạo ra nhiệt.
- Trong khu vực có thể bị bắn dầu hoặc nước.
- Không lắp đặt thiết bị ở nơi có thể rò rỉ khí dễ cháy.
- Bị chiếu trực tiếp bởi ánh nắng mặt trời.

- Bị rung hoặc sốc cơ học.
- Bụi quá mức hoặc thiếu sự lưu thông gió, chẳng hạn như trong tủ, giá sách
- Bề mặt không bằng phẳng

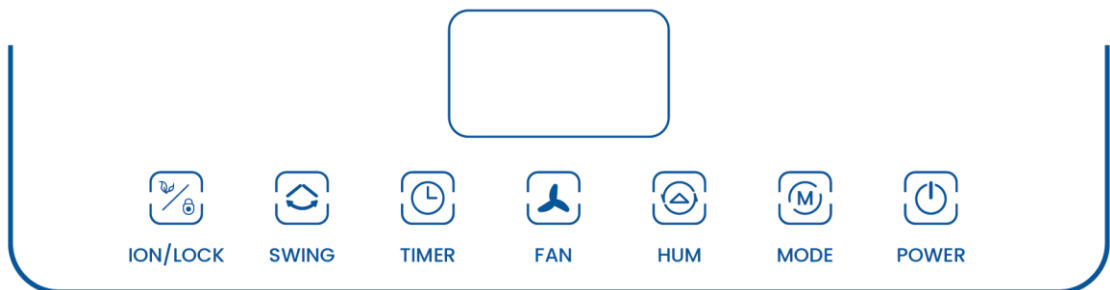


Lắp đặt thiết bị trong các phòng có diện tích > 5 m²

3. SỬ DỤNG MÁY HÚT ẨM

3.1. BẢNG ĐIỀU KHIỂN

Lưu ý: Máy hút ẩm có tính năng tự động khởi động lại khi có điện trở lại. Các cài đặt sẽ được giữ nguyên trạng thái giống như trạng thái trước khi máy bị dừng do mất điện đột ngột.



POWER

- Sau khi bật nguồn, tất cả các đèn báo, màn hình sẽ sáng trong 1 giây rồi tắt. Sau một tiếng bíp, đèn báo nguồn sẽ sáng và máy sẽ ở chế độ chờ.
- Nhấn nút này, máy sẽ bắt đầu chạy, độ ẩm ban đầu của máy là 60%RH, chế độ tự động là chế độ mặc định và hoạt động với mức gió mạnh.
- Nhấn lại nút này, máy sẽ ngừng hoạt động, cánh gió và quạt sẽ tắt sau đó khoảng 20s



MODE

Chế độ tự động - Chế độ sấy quần áo - Chế độ ban đêm sẽ lần lượt hoạt động khi nhấn nút, đèn báo tương ứng sẽ sáng.

- Chế độ tự động/Auto mode: Khi độ ẩm môi trường $\geq$ độ ẩm cài đặt +5%, quạt sẽ bắt đầu hoạt động và máy nén sẽ khởi động sau 3 giây. Khi độ ẩm môi trường $\leq$ độ ẩm cài đặt -5%, máy nén sẽ ngừng hoạt động và quạt sẽ tắt chậm. Cả tốc độ quạt và độ ẩm đều có thể được điều chỉnh ở chế độ tự động.
- Chế độ hút ẩm liên tục/ Continuously drying mode: Máy liên tục hoạt động, nhưng độ ẩm không thể được điều chỉnh.
- Chế độ ngủ/ Sleep mode: Giữ nút MODE 5s để vào chế độ ngủ. Sau khoảng 10 giây, tất cả các đèn báo sẽ dần tắt và tốc độ gió sẽ tự động chuyển từ cao sang thấp. Chạm vào bất kỳ nút nào để làm sáng lại đèn báo. Trong chế độ ngủ, mã lỗi sẽ không được hiển thị, tốc độ gió không thể điều chỉnh và độ ẩm có thể được điều chỉnh.

**HUM**

Trong chế độ tự động hoặc chế độ ngủ, bạn có thể sử dụng nút này để điều chỉnh độ ẩm cài đặt. Mỗi lần nhấn, độ ẩm cài đặt tăng thêm 5%, lần lượt thấp nhất là 30% và cao nhất là 80%.

Nhấn và giữ nút này để kiểm tra nhiệt độ phòng hiện tại; đèn hiển thị sẽ sáng và hiện nhiệt độ phòng trong 5 giây. Sau đó đèn sẽ tự động trở lại hiển thị độ ẩm hiện tại.

**TIMER**

Nhấn nút TIMER để vào chế độ hẹn giờ từ 0-24 giờ. Để cài đặt giờ, ấn nút HUM, giá trị sẽ tăng thêm 1 giờ và giá trị hẹn giờ tương ứng sẽ được hiển thị trên màn hình. Nhấn nút đến khi giá trị cài đặt là "00" để hủy chức năng hẹn giờ, đèn báo sẽ tắt.

- Sau khi cài đặt hẹn giờ hoàn tất, đèn LED hẹn giờ sẽ sáng trong khoảng thời gian hẹn giờ. Sau khi thời gian hẹn giờ kết thúc, đèn LED hẹn giờ sẽ tự động tắt.
- Trong trạng thái hoạt động, cài đặt thời gian để tắt máy.
- Trong trạng thái chờ, cài đặt thời gian để bật máy.

**FAN**

Tốc độ gió chỉ có thể được điều chỉnh ở chế độ tự động. Nhấn nút này để chuyển đổi giữa 2 tốc độ gió cao và thấp. Đèn báo tốc độ gió tương ứng sẽ sáng lên.

**SWING**

Điều khiển hướng của cửa gió. Trong khi cửa gió đang ở chế độ vẫy, có thể dùng cửa gió ở bất kỳ vị trí nào bằng cách nhấn vào nút "SWING".

**ION/LOCK**

- Nhấn và giữ nút này trong vòng 5 giây để mở chức năng khóa trẻ em. Đèn báo khóa trẻ em sẽ sáng. Tất cả các nút đều bị khóa và không thể hoạt động. Nhấn và giữ nút trong vòng 5 giây một lần nữa, đèn báo sẽ tắt và tất cả các nút sẽ được khôi phục.
- Khi chức năng khóa trẻ em được bật, bất kỳ khi nào thiết bị bị tắt hoặc mất điện, chức năng khóa trẻ em sẽ tự động bị hủy bỏ.
- Nhấn nút này để bật và tắt chức năng phát ion âm.

3.2. ĐÈN LED HIỂN THỊ

Độ ẩm môi trường < 45 %	Đèn hiển thị màu xanh lam
$45 \% \leq \text{Độ ẩm môi trường} \leq 60 \%$	Đèn hiển thị màu xanh lá cây
Độ ẩm môi trường > 60%	Đèn hiển thị màu đỏ
Màn hình LED hiển thị: E0, E2, CL, CH, LO, HI	Đèn hiển thị màu đỏ

3.3. KẾT NỐI WIFI

Ứng dụng “Smart Life” có mặt trên cửa hàng ứng dụng của Android và IOS. Quét mã QR hoặc tìm kiếm cụm từ “Smart life” trên thanh tìm kiếm trong cửa hàng ứng dụng để tải về.



Download Smart Life App



Ứng dụng này cho phép bạn điều khiển máy hút ẩm qua mạng. Yêu cầu là có kết nối Wi-Fi ổn định với bộ định tuyến của bạn và ứng dụng miễn phí “Smart Life”.

1. Cài đặt ứng dụng “**Smart Life**” và tạo tài khoản người dùng. Nếu không muốn tạo tài khoản, hãy ấn vào nút: “Try as Guest”.
2. Kích hoạt chức năng Wi-Fi trong cài đặt của thiết bị bằng các nhấn giữ nút “**TIMER**”
3. Khi thiết bị đang kết nối hãy đảm bảo 3 thiết bị: Bộ định tuyến, điện thoại và máy hút ẩm ở gần nhau. Điện thoại phải được bật bluetooth trước khi kết nối.
4. Giữ nút “**TIMER**” trong vòng 5 giây, đèn chỉ báo Wi-Fi sẽ nhấp nháy. Sau 3 phút, trạng thái sẽ bị hủy nếu không có cấu hình mạng và đèn chỉ báo sẽ tắt. Nếu bạn cần kết nối lại Wi-Fi, giữ nút “**TIMER**” trong 5 giây để bắt đầu cấu hình mạng, đèn chỉ báo Wi-Fi sẽ nhấp nháy trở lại.

5. Tìm kiếm thiết bị bằng cách ấn vào dấu “+” ở góc trên bên phải màn hình, ấn nút “Add Device”. Điện thoại sẽ tự động tìm thấy máy hút ẩm.
6. Ấn vào biểu tượng hình máy hút ẩm và nhập mật khẩu Wifi nhà bạn để tiến hành kết nối. Khi kết nối thành công, biểu tượng máy có biểu tượng tích xanh bên cạnh.

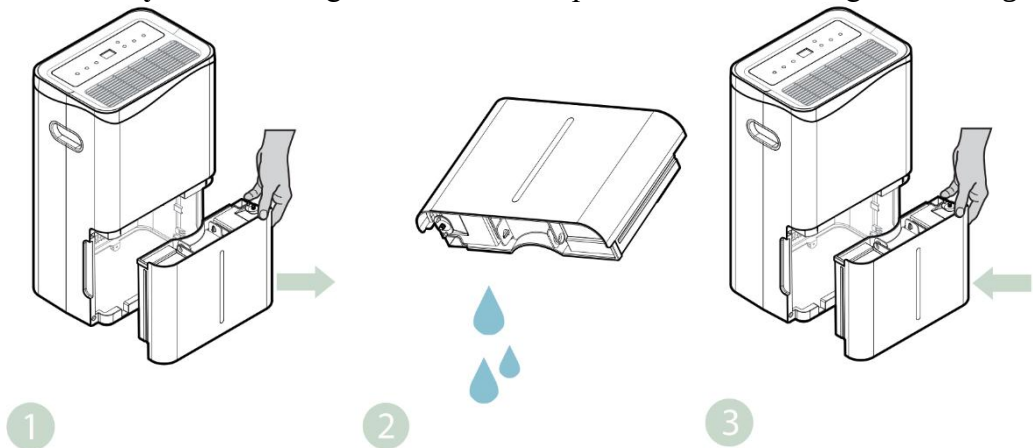
Ghi chú:

- Khi thiết bị đã được kết nối thành công, đèn Wi-Fi sẽ sáng. Giờ đây, bạn có thể điều khiển thiết bị bằng cách sử dụng ứng dụng. Nhấn và giữ nút Hẹn giờ trong khoảng 5 giây, thiết bị sẽ ngắt kết nối và đèn Wi-Fi sẽ tắt.
- Máy chỉ có thể kết nối với wifi 2.4Ghz.

3.4. XẢ NƯỚC THẢI CỦA MÁY

Khi sử dụng bình chứa

- Khi bình chứa đầy, thiết bị sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và đèn “**Đầy Nước**” sẽ sáng lên.
- Nhấn nút “**Nguồn**” để tắt thiết bị.
- Kéo bình chứa nước ra và nhẹ nhàng tháo thân máy hút ẩm.
- Đổ nước vào khu vực có cổng thoát nước hoặc ra ngoài.
- Vệ sinh cả bên trong và bên ngoài của bình chứa nước.
- Đặt lại bình chứa đã được đổ nước vào thiết bị.
- Nhấn nút “**Nguồn**” để tiếp tục hoạt động.
- Nếu đèn “**Đầy Nước**” không tắt, kiểm tra xem phao có được đặt đúng vị trí không.



Cảnh báo

1. Không rút bỏ nam châm và chốt nhựa của bình chứa nước. Nếu không, máy sẽ không tự động ngừng hoạt động khi bình chứa đầy, và nước ngưng tụ sẽ tràn ra và gây hư hại cho sàn nhà.
2. Vui lòng chắc chắn vệ sinh nước ngưng tụ trong bình chứa trước khi đặt lại chế độ làm việc của máy.
3. Nếu bình chứa nước bị bẩn, hãy rửa sạch bằng nước sạch. Tránh sử dụng chất tẩy rửa, bóng thép, chất tẩy bụi hóa học, dầu diesel, benzen, dung môi hoặc các dung môi khác. Nếu không, bình chứa có thể bị hư hại và rò rỉ

4. Đặt lại bình chứa đã được đổ nước vào thiết bị. Nếu không, đèn báo “**Đầy Nước**” có thể vẫn sáng màu đỏ và máy sẽ không khởi động lại được.

4. BẢO TRÌ

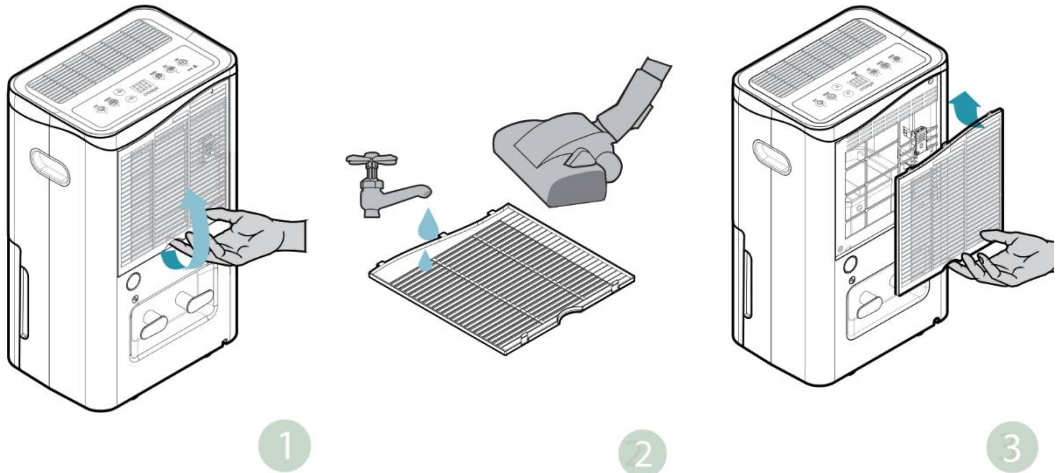
Lưu ý: Trước khi vệ sinh và bảo trì máy, hãy chắc chắn tắt máy và rút phích cắm để tránh bị điện giật.

Vệ sinh bộ lọc thô của máy định kỳ 2 lần/ tuần.

Bụi bám trên bộ lọc làm hạn chế lưu lượng không khí. Lưu lượng không khí bị hạn chế làm giảm hiệu quả của hệ thống và nếu bộ lọc bị tắc nghẽn, nó có thể gây hư hại cho thiết bị.

Bộ lọc không khí cần được vệ sinh định kỳ. Bộ lọc không khí có thể tháo rời để dễ dàng vệ sinh. Không vận hành thiết bị khi không có bộ lọc không khí, vì điều này có thể làm bẩn dàn lạnh của máy.

1. Tháo bộ lọc thô ra khỏi phía sau máy.
2. Sử dụng máy hút bụi để nhẹ nhàng hút bụi trên bề mặt. Nếu bộ lọc rất bẩn, hãy rửa nó bằng nước và chất tẩy rửa mềm, sau đó lau khô hoàn toàn.
3. Đặt lại bộ lọc vào vị trí cũ.



5. KHẮC PHỤC CÁC VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP

5.1. NHIỆT ĐỘ HOẠT ĐỘNG

Nhiệt độ môi trường từ 5°C đến 35°C. Khi nhiệt độ môi trường thấp hơn hoặc cao hơn nhiệt độ hoạt động, máy hút ẩm sẽ dừng hoạt động. Khi nhiệt độ môi trường từ 5°C đến 16°C, máy nén tự động rã đông trong một khoảng thời gian; trong quá trình rã đông, máy nén dừng hoạt động và quạt vẫn tiếp tục chạy.

5.2. BẢNG MÃ LỖI

Vấn đề gặp phải	Nguyên nhân có thể gây ra	Cách giải quyết
	Không có nguồn điện	Kết nối với ổ cắm hoạt động và bật công tắc

Máy không hoạt động	Đèn báo 'Đầy Nước' nhấp nháy	Xả nước trong bình chứa và đặt lại hoặc đặt bình chứa vào đúng vị trí
	Nhiệt độ phòng $< 5^{\circ}\text{C}$ hoặc $> 35^{\circ}\text{C}$	Bảo vệ tự động được thiết kế để bảo vệ thiết bị. Không thể hoạt động dưới nhiệt độ như vậy
Hoạt động kém	Bộ lọc không khí có bị tắc nghẽn không?	Vệ sinh bộ lọc không khí theo hướng dẫn
	Có bị chặn ống hút khí vào hoặc ống xả khí không?	Loại bỏ vật cản khỏi ống xả khí hoặc ống hút khí.
Không có không khí vào	Bộ lọc có bị tắc nghẽn không?	Rửa bộ lọc
Tiếng ồn lớn khi hoạt động	Máy có được đặt ở vị trí phẳng không?	Đặt máy trên mặt sàn phẳng
	Bộ lọc có bị tắc nghẽn không?	Rửa bộ lọc
E2	Lỗi cảm biến độ ẩm	Thay cảm biến độ ẩm
HI	Độ ẩm môi trường $> 90\%$	
LO	Độ ẩm môi trường $< 20\%$	Máy hút ẩm tự tắt để bảo vệ thiết bị
CL	Nhiệt độ môi trường $< 5^{\circ}\text{C}$	
CH	Nhiệt độ môi trường $> 38^{\circ}\text{C}$	

6. BẢO QUẢN DÀI HẠN HOẶC KHI KHÔNG SỬ DỤNG

6.1. BẢO QUẢN DÀI HẠN

Nếu bạn không sử dụng thiết bị trong một khoảng thời gian dài (hơn vài tuần), tốt nhất là làm sạch thiết bị và làm khô hoàn toàn. Hãy cất giữ thiết bị theo các bước sau:

1. Nhấn vào nút nguồn để tắt máy và rút phích cắm thiết bị.
2. Xả hết nước còn lại ra khỏi thiết bị.
3. Vệ sinh bộ lọc và để bộ lọc khô hoàn toàn ở nơi râm mát.
4. Cuộn dây nguồn ở bình chứa nước.
5. Lắp lại bộ lọc vào đúng vị trí.
6. Thiết bị phải được giữ ở vị trí thẳng đứng khi bảo quản.
7. Bảo quản máy ở nơi khô ráo, thông thoáng, không có khí ăn mòn và an toàn trong nhà.

CHÚ Ý:

Bộ phận bay hơi bên trong máy phải được làm khô hoàn toàn trước khi đóng gói thiết bị để tránh hư hỏng linh kiện và nấm mốc. Rút phích cắm thiết bị và đặt nó ở nơi khô ráo, thoáng mát trong vài ngày để làm khô. Một cách khác để làm khô thiết bị là đặt điểm cài đặt độ ẩm cao hơn 5% so với độ ẩm môi trường để buộc quạt làm khô bộ bay hơi trong vài giờ.

6.2. KHI KHÔNG SỬ DỤNG THIẾT BỊ HOẶC VỨT THIẾT BỊ CẢNH BÁO

Xả chất lạnh ra ngoài môi trường bị nghiêm cấm!

Không được vứt bỏ các thiết bị điện tử như rác thải đô thị không phân loại. Hãy sử dụng các cơ sở thu gom riêng biệt. Liên hệ với chính quyền địa phương để biết thông tin về các hệ thống thu gom có sẵn. Nếu các thiết bị điện được thải bỏ ở bãi rác hoặc bãi chôn lấp, các chất nguy hại có thể rò rỉ vào nước ngầm và đi vào chuỗi thức ăn, gây hại cho sức khỏe và môi trường sống của bạn





- **Trụ sở chính:** Số 23/49 ngõ Tiến Bộ, phố Khâm Thiên, phường Thổ Quan, quận Đống Đa, thành phố Hà Nội, Việt Nam.
- **Trung tâm bảo hành chi nhánh miền Bắc:** Số 45/5 phố Láng Hạ, phường Thành Công, quận Ba Đình, thành phố Hà Nội, Việt Nam.
- **Văn phòng trưng bày sản phẩm:** Số 46A, ngõ 640, đường Nguyễn Văn Cừ, tổ 11, phường Gia Thụy, quận Long Biên, thành phố Hà Nội, Việt Nam.
- **Trung tâm bảo hành chi nhánh miền Nam:** Số 634/7 đường Tên Lửa, phường Bình Trị Đông B, quận Bình Tân, thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.
- **Hotline:** 0365799789
- **Bảo hành - CSKH:** 0365700789
- **Email:** vtech365vietnam@gmail.com